

**BOSCH**  
Ideas that work.



# GUIDA ALLA COSTRUZIONE DEL GALLETTO SEGNAVENTO



[www.bosch-pt.com/help](http://www.bosch-pt.com/help)

# GUIDA ALLA COSTRUZIONE DEL GALLETTO SEGNAVENTO

Per sapere sempre qual è la direzione del vento: il nostro galletto impettito indica la direzione. Quando ancora non esistevano le previsioni meteorologiche, ci si affidava all'osservazione del vento e delle nuvole. Quindi le banderuole o i galletti segnavento non potevano mancare dalle case più grandi. Il principio di funzionamento di questo antico dispositivo è tanto semplice quanto affidabile. Appoggiato su un asse e girevole in senso orizzontale, la parte posteriore della figura offre al vento una superficie più ampia della parte anteriore. Di conseguenza, la corrente d'aria preme il naso, o meglio il becco della sagoma verso la direzione da cui tira.



Se vi piace il nostro fiero galletto, non sarà difficile riprodurlo. Fissare su un manico di scopa un disco in legno con quattro fori per gli assi, su cui fissare le lettere che indicano i punti cardinali. Nella parte superiore del manico di scopa, infilare una vite come cuscinetto rotante per la freccia.

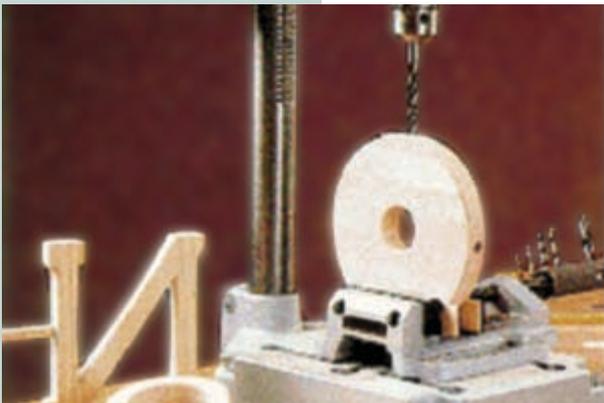
con il seghetto alternativo in uso stazionario si ritagliano i contorni del galletto segnavento.



Dal punto di rotazione, spostato verso il retro, si staglia il gallo coloratissimo e aspetta di essere al servizio di qualche osservatore meteorologico.

con una colla resistente all'acqua e le viti per legno si fissa saldamente la figura sulla freccia direzionale.

# GUIDA ALLA COSTRUZIONE DEL GALLETTO SEGNAVENTO



una volta ritagliate le lettere, vi si dovranno eseguire fori, come per la base, per i bracci.



successivamente le lettere, i bracci e la base rotonda verranno incollati insieme.



Installare il gallo possibilmente in una posizione libera, dove non venga falsata la direzione del vento da case o muri.

montaggio finale prima della verniciatura: la vite per legno che funge da asse, viene ruotata dall'alto nel manico di scopa.

# GUIDA ALLA COSTRUZIONE DEL GALLETTO SEGNAVENTO

## ELENCO DEI MATERIALI PER IL GALLETTO SEGNAVENTO

Pos.	Fig.	Descrizione	Misura in mm	Materiale
1	1	freccia direzionale	800 x 28	legno di pino incollato, 28 mm di spess.
2	1	gallo segnamento	350 x 300 <sup>1</sup>	legno di pino incollato
3	1	base	∅ 130	18 mm di spess.
4	4	lettere secondo il disegno nella griglia <sup>2</sup>		
5	1	aste di supporto lunghezza a seconda delle necessità		pino, ∅ 30 mm
6	4	braccia	180 di lungh.	faggio, ∅ 8 mm

1 vite per legno esagonale 5,0 x 50 con 2 viti;

2 viti per pannelli in truciolato 3,5 x 45 (fissaggio del gallo); legno incollato.

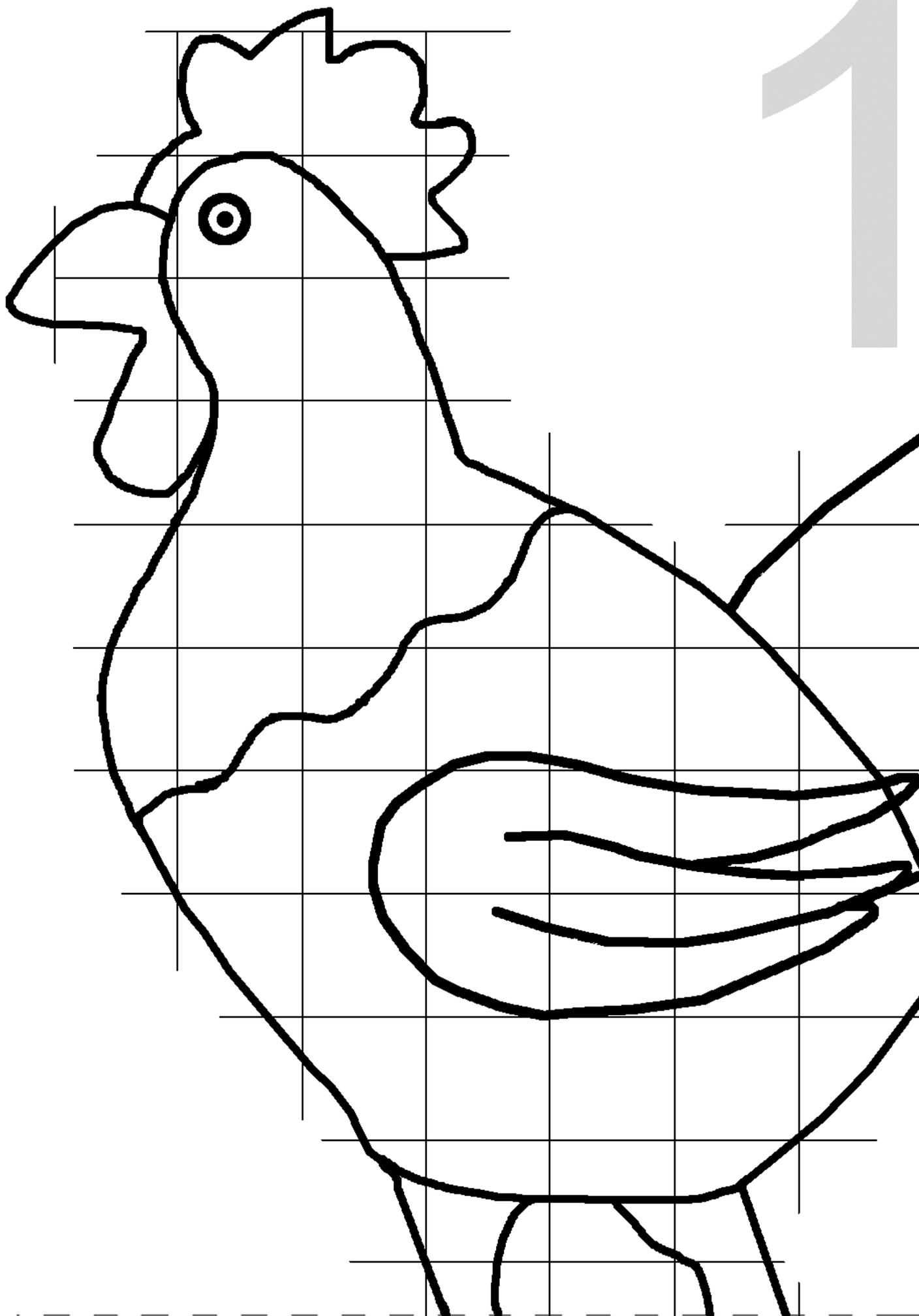
<sup>1</sup> misura grezza; riportare i profili sul legno con l'aiuto del disegno nella griglia.

Le dimensioni originali di una casella della griglia sono esattamente 25 x 25 mm.

<sup>2</sup> il nostro "campione" per riprodurre le lettere.

Le dimensioni originali di una casella nella griglia sono esattamente 10 x 10 mm.





1

2

